



**Certified Tech  
Developer**

The Ultimate Degree

## Back End I

# Padrão DAO

## Enunciado

Uma farmácia nos pede para desenvolver um sistema para gerenciar o estoque de seus medicamentos. Ou seja, um sistema que permite o registro de medicamentos.

Um medicamento é composto por:

- Id
- Nome
- Laboratório que o produz
- Quantidade
- Preço

Nosso líder técnico de arquitetura nos pede para usar o H2 como banco de dados aplicando o padrão DAO para acessar os dados e executar os métodos que nos permitem registrar o medicamento.

Registre o resultado ou a execução de cada operação usando log4j.